## AVERTISSEMENTS



Bulletin nº 11 du 21 mai 1996

Colza: Alternaria

Blé: début des

traitements en fin de

Orge de printemps :

Maïs: Surveiller les

insectes de début de

Raccourcisseurs à

base d'Ethéphon.

absent.

semaine.

cycle.

### GRANDES CULTURES

### Colza

Les colzas défleurissent et sont au stade G.

Le stade de sensibilité au charançon des siliques est dépassé. Tout traitement contre cet insecte est inutile.

Les traitements effectués contre le sclérotinia fin avril - début mai devraient agir encore durant quelques jours. Les expérimentations menées ces dernières années ont démontré la faible chance de rentabiliser un renouvellement du traitement fin floraison. Les attaques tardives du sclérotinia se font surtout sur hampes secondaires et sont beaucoup moins nocives.

On observe parfois des pourritures en haut des inflorescences et sur feuilles. Elles sont dues au botrytis qui a mis à profit froid et micro-fissures pour s'installer. Tout traitement est inutile.

Les températures actuelles sont trop froides pour l'alternaria qui est toujours absent.

## Orges d'hiver

Elles sont épiées et tout traitement est désormais inutile.

### Blé d'hiver

Les blés sont entre les stades sortie dernière feuille et début épiaison.

La septoriose, seule maladie encore capable d'être préjudiciable, est actuellement sur la 5ème feuille. Peu active, du fait de la période sèche de ces derniers mois, elle devrait mettre à profit les pluies de ces derniers jours pour se réactiver. Il lui faut cependant gagner successivement les étages supérieurs pour provoquer des dégâts.

### Modèle Présept :

Il indique toujours un risque très faible avec l'ensemble des stations météorologiques. Si de nouvelles pluies intervenaient cette semaine, le risque s'aggraverait légèrement dans les secteurs :

- sud-ouest meusien, régions d'Ancerville, Revigny
- -sud de la Moselle, entre Metz, Morhange et Château-Salins
- à l'ouest de Lunéville, vers St-Nicolas, Bayon.

Dans les autres régions, des pluies plus abondantes et prolongées seraient nécessaires pour augmenter le risque.

Dans ces conditions, compte tenu du stade actuel des blés et de la nécessité d'étaler les temps de travaux on pourra:

- Intervenir dans tous les secteurs, en fin de semaine, dans tous les blés qui vont épier dans les 8 jours.
- Attendre la semaine prochaine pour les situations plus tardives dont les blés sont actuellement au stade sortie de la dernière feuille.

Dans tous les cas, utiliser une triazole seule ou associée à un produit de contact et qui permet un coût de protection par ha raisonnable. L'ajout de morpholine ou adjuvant est totalement inutile.

Surtout si les pluies annoncées ne se concrétisaient pas, la modulation de doses est possible, sur variétés les moins sensibles et si vous utilisez des produits très performants sur septoriose. Ne pas descendre cependant en-dessous des 2/3 de la dose normale d'utilisation.

Ce traitement ne sera pas à renouveler.

350 F

ABONNEMENT ANNUEL

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÈT

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGÉTAUX 38, rue Sainte-Catherine 54043 NANCY CEDEX - Tél.: 83.30.41.51



Imprimerie de la DRAF - Directeur-gérant : D. VERBEKE - Publication périodique CPPAP Nº 2011 AD - Tcute reproduction, même partielle, est soumise à notre autorisation - ISSN 0980 - 8507

# Orge de printemps

### Elles sont généralement vers le stade 2 noeuds.

Leur situation sanitaire est saine. On observe parfois quelques pustules d'oïdium.

Après ce stade et avant la sortie des barbes, il est possible d'appliquer un raccourcisseur de type Ethéverse (à 0,6 l/ha). L'ajout d'un fongicide permettra de se protéger d'un éventuel développement plus tardif d'un complexe de champignons: oïdium, rhynchosporiose et helminthosporiose.

### Maïs

## Ils sont généralement entre les stades 4 et 8 feuilles.

Certains désherbants de post-levée doivent être positionnés durant cette période.

Attention, avec les dernières pluies le maïs pourrait se développer rapidement.

#### Noctuelles et tipules

La pousse lente du maïs l'expose aux attaques éventuelles de noctuelles (vers gris) et de tipules.

Surveiller régulièrement et intervenir rapidement en début d'attaque.

(voir dépliant AGPM - PV figurant dans le dossier technique pour le choix des produits).